



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Produkt- oder Komponententyp | Einsatz |
| Kurzbezeichnung des Geräts | C8-460 |
| Typ des Überspannungsableiters | Elektrisches Verteilungsnetzwerk |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|--|
| Typ der Überspannungsableiter-Klasse | Typ 2 + 3 |
| Technologie des Überspannungsableiters | MOV |
| Zielort Produkt | Überspannungsschutzgerät iPRD8r 3P Überspannungsschutzgerät iPRD8r 4P |
| Erdungssystem | IT |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 230-400 V AC 50 Hz |
| [In] Nennableitstoßstrom | 2,5 kA |
| [Imax] Max. Ableitstoßstrom | 8 kA |
| [Uc] höchste Dauerspannung | 460 V |
| [Up] Schutzpegel | <2 kV |
| Lokale Signalisierung | Markierung (weiß/rot) |
| Montagemodus | Steckbar |
| Montagehalterung | In das SPD-Modul |
| 9-mm-Raster | 2 |
| Höhe | 60 mm |
| Breite | 18 mm |
| Tiefe | 60 mm |
| Farbe | Weiß (RAL 9003) |
| Material | PBT (Polybutylenterephthalat) |
| [tA] Antwortzeit | < 25 ns |

Montage

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Normen | EN 61643-11 IEC 61643-11: 2011 |
| Gütesiegel | CE |
| Schutzart (IP) | IP20 Vorderseite: |
| Relative Feuchtigkeit | 5...90 % |
| Betriebshöhe | 0 - 2.000 m |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...60 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...80 °C |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 6 cm |
| VPE 1 Breite | 1,8 cm |
| VPE 1 Länge | 6 cm |
| VPE 1 Gewicht | 80 g |
| VPE 2 Art | BB1 |
| VPE 2 Menge | 12 |
| VPE 2 Höhe | 10 cm |
| VPE 2 Breite | 9 cm |
| VPE 2 Länge | 28 cm |
| VPE 2 Gewicht | 998 g |
| VPE 3 Art | S03 |
| VPE 3 Menge | 108 |
| VPE 3 Höhe | 30 cm |
| VPE 3 Breite | 30 cm |
| VPE 3 Länge | 40 cm |
| VPE 3 Gewicht | 9,469 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| WEEE | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|